Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/735,020	WILSON ET AL.
	Examiner	Art Unit
6 120(0) (191) GOTII (000) IIIO OIIII EDIID IISTI OOTI (001	Alan Cariaso	2875

1	Rejected		(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected		A	Appeal
=	Allowed	+	Restricted	[-	Interference	. [0	Objected

Cla	aim	Date					Claim Date)	Cla	Date																	
Final	Original	9/24/05	2/16/2016								Final	Original										Final	Original									
_	1	$\overline{}$	X	╫	╁	╁	╁	╁	+			51		-	-	+	\dashv	+	╁	+			101	-		ᅱ	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┪	\dashv
	2	_	7	+	+	+	╈	+	1-	i		52		-+	┪	十	\dashv	十	十	+	1		102	\neg	\dashv	\dashv	_	_	一	7	┪	
	3		1	十	+	$^{+}$	+	+	┰	1	\vdash	53	Н	\dashv	┪	\dashv	╅	十	十	+-			103			┪	_	\dashv	\neg	7	一	\dashv
	4			十	\top	T	T	✝	╅	1	 -	54	H		_	_	十	十	╅	+-	1		104	\Box			╛	╗	\Box	ヿ	┪	\neg
	5	= 1	=	\top	╅	T	╅	十	\top	1		55		\neg	寸	一	1	十	十	1	1	\Box	105	\neg		ヿ	\neg	コ	\Box	\exists	ヿ	П
	6		=	\top	✝	Ť	+	\top	1	1		56		┪	7	寸	寸	7	\top	\top	1		106			\neg	\neg	\neg	T	ヿ	ヿ	
	7	= :	7	\top	T	T	T	T	1	1		57				T	┪	7	7	\neg	1		107			\neg	\neg	\Box	ヿ	ヿ	╗	
	8		=	1	T	T	T	\top	T			58		コ	T	\neg	┪		\top				108							\Box		
	9	П	\top	Т		Ι		Τ]		59							T]		109							\Box		
	10		T		Ι	Ι		Ι				60					\Box]		110					\Box	\Box	\Box	\Box	
	11					Τ]		61						\perp	\perp]		111					Ш	Ш	\Box	Ц	
	12		\perp	⊥	L	Ĺ	\perp	\perp	L	1		62	Ш				\perp	\perp	\perp				112				$oldsymbol{\perp}$		Ш	\perp		Ш
	13			I	I	L	I	\perp		1		63	Ш	\Box	\Box	\bot	Ţ	\perp	\perp		1		113			Ц	\Box	Щ	Щ			Ш
	14	\Box		L	Ĺ	Ţ	\perp	1	_	ļ		64	Ш		_	\dashv	\downarrow	\dashv	4	┷	1	L	114	Щ	Щ	Ц	Ш	Щ	Щ	_		Щ
	15	\coprod		L	1	L	\perp	4	1	ļ	<u> </u>	65	Щ	ļ	_	_	↲	\dashv	4	丄			115	Щ	Ш	Ц	ᆜ	_	Щ	\dashv	_	Щ
<u> </u>	16	\sqcup	4	┸	_	┸	┸	┸	┷	ļ	Ь	66	Щ	_	4	4	4	4	4		'	Ь—	116				\dashv	\dashv	\square	\dashv	\dashv	Щ
<u> </u>	17	Ш	4	┸	┸	┸	ᆚ	┸	┷	1		67	Щ		_	_	4	4	4		Į	<u> </u>	117		Щ		Н	\vdash	Ш	\dashv		-
<u> </u>	18	\sqcup	4	┸	4	╀	\downarrow	4	+	1	┞—	68	Ш		_	4	-	\dashv	4	+	1	<u> </u>	118	Ш	Н	_		\vdash	\vdash		-	\vdash
ļ	19	\vdash	4	+	+	╀	4	+	+	1	_	69	Ш	-	_	4	-	+	+	+	1	┝	119	Н	Н		Н	\vdash	Н		\dashv	Н
	20	\vdash	+	\bot	1	╀	+	+	┿	1		70	Н			4	-	+	+	+	ł	<u> </u>	120		Н		\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	Н
<u> </u>	21	⊢	4	+	+	╀	4	+	+	ł	├ ─	71	Н	\dashv	-	-+	-+	-	+		┨	-	121 122			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
<u> </u>	22	╌	+	╀	╀	+	╀	+	╀	ł		72	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	-+	+	-	1		123		-	-		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	Н
 	23	$\vdash \vdash$	+	+	╀	╀	╁	┿	┿	┨	_	73 74	Н	\dashv	-	\dashv	+	+	+	+	┨	<u> </u>	124		Н	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	ᅱ	Н
-	24 25	⊢	+	+	╁	╀	╬	╬	╫	┨	├	75	Н	\dashv	\dashv	╅	\dashv	+	+	+	┨		125		Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv		Н
	26	┰	+	+	+	╫	╁	╫	+	┨	├─	76	Н	-		-	+	+	+	+-	┨	-	126		Н		Н	\dashv	\vdash	\dashv	┪	Н
┝	27	\vdash	+	╁	╁	╁	╁	+	+-	1	├	77	Н	┪	+	-+	+	+	╅	+-	1		127		Н		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	Н
┝	28	╁	╅	╁	╁	╁	╅	┿	+-	1	\vdash	78	Н	┪	\dashv	\dashv	+	\dashv	┰	+	1		128			\vdash	П	\Box	Н	\Box	一	П
┢	29	\vdash	+	+	╈	十	+	+	╁	1	\vdash	79	Н	一	\dashv	┪	+	+	+	\top	1		129	П	Н		\sqcap	П	П	\sqcap	\dashv	
\vdash	30	1	+	+	+	t	╅	╈	╈	1	<u> </u>	80	Н	7	_	7	+	+	十		1		130	П					П	\Box	\dashv	П
	31	\vdash	+	+	十	t	+	╈	+	1		81	Н	ᅥ	\neg	寸	7	7	十		1	<u> </u>	131		П			П	П	「T	\dashv	П
	32	\vdash	\top	十	1	T	1	十	╅	1		82	П	┪	寸	┪	寸	ヿ	十	十	1		132						П	П	╗	П
-	33		1	十	1	T	\top	十	T	1		83	П		ヿ	\neg	╗		T	1	1		133									
	34	\sqcap	_	\top	T	T	\top	\top	Ť	1		84	П		\neg	7			T	T]		134									
	35			Ι	Ι	Ι	Τ	\perp	I]		85				\Box	J	\Box	I]		135									
	36			Ι	Ι	Ι	I	I	I]		86				\Box	\Box	\Box	Ι]		136									
	37		\mathbf{I}	Ι	\perp	Ι	I	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$]		87					\Box	\Box	\perp]		137							Ш		
	38	\Box	\perp	\perp	Ι	I		\perp		Ţ		88	\Box			\bot	\Box	\bot	\perp	4	1		138	Ш	Ш		Ш	Ш	Ш			Ш
	39	Ц		\perp	Ţ	\perp	L	\perp	Ĺ	1	<u> </u>	89	Ш			_[_[\perp	4_	1	L_	139	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ	_	Ш
	40	\Box	\perp	Ţ	1	\perp	1	Ĺ		1	<u> </u>	90	Ш	Ш	Ц	_	_	\perp	4	\bot	1		140	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	_	Ш
<u> </u>	41	Ш	4-	4	4	1	4	4	\bot	1	<u> </u>	91	Ш	\Box	_	_	4	4	4	_	1	<u> </u>	141	Щ	Щ		\vdash		Щ	\vdash		$\vdash \dashv$
<u> </u>	42	_	4	4	4	4	4	4	4	1	 	92	Ш		_	_	4	\dashv	4	+	1		142	Ш	Щ	Щ	Ш	\vdash	Н	$\vdash \dashv$	\dashv	Щ
<u> </u>	43	₩		+	4	+	4-	+	+	1	<u></u>	93	Н			-	4	-	+	+	┨	├	143	$\vdash\vdash$	Н	Ш	Н	$\vdash\vdash$	Н	\vdash	\dashv	$\vdash \vdash$
<u> </u>	44	├	4	+	+	+	+	4-	+-	ł	—	94	Н	\dashv		-	4	+	+	+	1	\vdash	144	Н	Н	Ш	Н	H	Н	\vdash	Н	Н
<u> </u>	45	┝╼┼	+	+-		+	+	+	+	1	\vdash	95	Н	\vdash	4	}	\dashv	+	+	+	1		145	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash	46	╁┼	+	+	╁	+	+	┿	+-	1		96	┝╌┤		-	-+	+	-+	+	┰	ł	-	146 147	\vdash		\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	47	╁┼	+	+	+	+	+	+-	╁	1		97 98	Н		\dashv	-+	\dashv	\dashv	+	+	1	-	148	Н	\vdash	H	\vdash	Н	H	┝╌┤	-	$\vdash \vdash$
-	49	\vdash	+	+	+	+	+	+	╁	1	-	99	\vdash		\dashv	-+	-+	十	+	+-	1	—	149	H	Н	Н	\vdash	H	Н	┢╾┥	\dashv	Н
-	50	╁	+	┿		+	+	╁	+	1	-	100	Н	-	\dashv	┪	-	\dashv	+	+-	1		150	\vdash	\vdash	H	H	Н	Н	┝┤	\vdash	H
L	130	ட		ㅗ	ᆜ	┸		_ــــ		J	L	100	\sqcup						_L		į	Ц	130	لـــا	لبا	ш	لـــا	لــا	لــا	لــا		لــا